

# CONCHYLIOLOGISCHE VERENIGING „GLORIA - MARIS” ANTWERPEN

AANGESLOTEN BIJ HET KONTAKTKOMITEE VAN DE KRINGEN VOOR  
NATUURSTUDIE EN NATUURBESCHERMING IN HET ANTWERPSE

67268

de JAARGANG

VLIZ (vzw)

N O V E M B E R 1967

REDACTIE:

ANTOINE VEREYCKEN

VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE nr. 11

FLANDERS MARINE INSTITUTE

Oostende - Belgium

Heer van Bergenstr. 1  
Antwerpen 1.

SECRETARIAAT

## VERSLAG VAN DE MAANDVERGADERING VAN ZONDAG 1 OKTOBER 1967

Minder aanwezigen als naar gewoonte, vermits slechts een 60-tal leden waren opgekomen, wat de laatste maanden eerder uitzonderlijk was.

Met heel wat vertraging, te wijten aan technische moeilijkheden met de apparatuur, kon voorzitter Van Cleemput, iets na half elf de vergadering starten. Hij loofde speciaal de redactieploeg die er voor gezorgd had dat het oktobernummer van het maandblad weer prima was. Hij deelde verder mee dat tijdens deze vergadering twee 16 mm. kleurenfilmen, welwillend ter beschikking gesteld door de Franse spoorwegen, zouden worden afgerold. De eerste liet de aanwezigen een reis meemaken per trein en autocar van Parijs naar de Provence; de tweede was een confortabele treinreis van Parijs naar Bretagne. De toeschouwers konden zowel in de eerste als in de tweede film kennismaken of hun geheugen opfrissen met heel wat bekende plaatsen.

Tussen beide filmen in werd het woord verleend aan de secretaris, die wegens tijdnood, in telegramstijl, het geslacht LAMBIS uit de familie Strombidae, op eenvoudige manier toelichtte, meer speciaal in verband met de vorm- en kleurvariëteiten, die wegens het tamelijk groot verspreidingsgebied van de meest algemene soorten merkkelijk kunnen verschillen en in sommige gevallen aanleiding gaven tot het vormen van ondersoorten. (In een apart en uitgebreid artikel vindt u verder in dit blad meer daarover.)

Tot slot kondigde secretaris aan dat enkele nieuwe boekwerken op de markt verschenen: o.a. de Murexsoorten uit het oude werk van Sowerby en een 2e uitgave met bijkomende families van de VAN NOSTRAND'S SHELL CATALOG. Op beide boeken lieten zich verschillende leden inschrijven.

De schelpenmarkt waarop uitzonderlijke mooie Murex tiremis aan aan spotprijzen werden te koop aangeboden kende als naar gewoonte een gewaardeerde en geanimeerde belangstelling en besloot deze vergadering ruim na 13 uur.

Verslaggever: J. Kruyniers, secretaris

VOLGENDE VERGADERING GAAT DOOR OP ZONDAG 5 NOVEMBER 1967, te  
10 UUR, IN ONS LOKAAL "LE PAON ROYAL" (1e verd.), Koningin  
Astridplein, Antwerpen.

SPREEKBEURT : DE GEWONE CYPRAEASOORTEN EN HUN ONDERSOORTEN  
(met prachtige kleurendia's)

# Mactra corallina cinerea

Montagu 1803

Grote strandschelp

## Systematiek:

Classis: Bivalvia

Ordo: Eulamellibranchiata

Subordo: Schizodonta

Stirps: Mactracea

Familia: Mactridae

Genus: Mactra (Linné 1767)

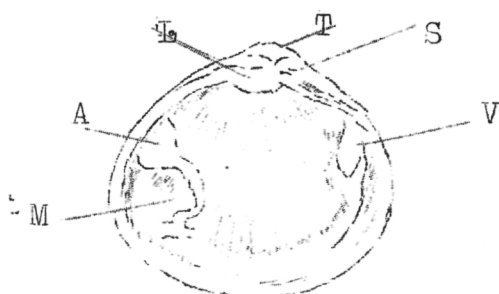


## Beschrijving:

Hiervoor volstaat het te verwijzen naar boekjes die Noord-zee en Westeuropese schelpen beschrijven. Een groot aantal losse kleppen van deze soort hebben allicht reeds een vertrouwd beeld van deze schelp opgehangen. Bijzondere aandacht dient echter nogmaals getrokken op de V- of dakvormige cardinale tand van de linker klep. Meestal is deze fijne tand, met relatief grote afmeting, afgebroken bij "gerolde" kleppen.

## Voorkomen:

Mactra's leven in zand en zachte bodem. Ze vormen kolonies welke echter even vlug kunnen verdwijnen als aangroeien. Met een spitse, haakvormige voet graven ze zich niet al te diep in. Vooral door vissen, welke nabij de bodem leven, maar ook door zeesterren en andere belagers zoals Folinices, worden ze in grote getallen gegeten. Na storm kan men in na-jaar en voorjaar grote hoeveelheden vinden op het strand. Frisse en leven-de exemplaren vindt men ofwel in grote getallen ofwel niet. Eerder zelden vindt men slechts één exemplaar. Aan de Belgische kust, vooral van De Panne tot Oostende, zijn massa-aanspoelingen lang niet zeldzaam.



T : top of apex

L : inwendig ligament

S : slot

V : voorste spierindruksel

A : achterste spierindruksel

M : mantel met mantelsinus

Verzamelen:

Daar ligament en resilium van deze soort vrij vlug lossen, treffen we maar zelden volledige schelpen aan, tenzij de vers aangespoelde en nog levende dieren. Wanneer we levende exemplaren meenemen kunnen we het dier eenvoudig uit de schelp halen door deze even tot koken te brengen. Ook nu zullen ligament en resilium meestal breken of los komen. Om de bij elkaar horende kleppen niet te mengen gebruike men liefst een stukje kleefband. Om de schelpen te sluiten is opletten geboden. Die mooie tand van de linker klep is vlug gebroken! Het zwarte knobbeltje (resilium) achter de slottanden dient men meestal te verwijderen indien men de schelp degelijk dicht wil doen. Helemaal dicht gaat die schelp overigens toch niet. Ze is een beetje "gapend" aan de achterrand.

Gelijkaardige soorten:

De Mactracea en zelfs alleen nog maar de familie Mactridae, is een eerder grote groep schelpen. De spisulas welke aan onze kust vrij veelvuldig voorkomen horen er bij. Schelpen die echter sterk gelijken op onze Mactra, moeten we meer Zuidwaarts zoeken. Zo vinden we in Frankrijk aan de Atlantische en Middellandse zeekust *Mactra glanca* en *Mactra corallina stultorum*. Van de eerste kan zeer algemeen gezegd worden dat ze een middellandse zee variëteit is en ook groter is. De *Mactra corallina atlantica* is vermoedelijk geen variëteit van *cinerea*, misschien alleen een synoniem?

VAN BULCK